

PUBLICATION PERIODIQUE ABONNEMENT ANNUEL

Régisseur de Recettes de la DDA C.C.P. Montpellier 5238-57

N° 4 - 15 MARS 1984

ABRICOTIER

MONILIA:

L'humectation prolongée, que nous connaissons actuellement, rend nécessaire une nouvelle protection contre le monilia, en particulier sur les variétés à floraison précoce. La liste des produits efficaces a été publiée dans le bulletin précédent.

PECHER

OIDIUM:

La recrudescence de l'oldium ces dernières années conduit à préconiser une protection rigoureuse dès le départ de la végétation sur les variétés sensibles, notamment les nectarines, en pays catalan.

La liste des spécialités efficaces est la suivante au 1/01/83. (Mention particulière APV pêcher)

- En plus du soufre micronisé mouillable

- bupirim	ate	15	g.	m.a./h1
- dinocap		25	g.	m.a./h1
- fenarim	01	4	g.	m.a./hl
- pyrazop	hos	30	g.	m.a./hl
- trifori	no	33 3		m a /h1

FUSICOCCUM:

Certaines pavies et nectarines (Sudanell, Crimsongold, Early Sungrand) sont sensibles à cette maladie qui se développe surtout par temps humide. Utiliser les benzimidazoles, captafol.

Certaines variétés (Ferragines, Furralise ...) d'Amandier sont sensibles à cette maladie

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

EDITION DE LA STATION LANGUEDOC - ROUSSILLON Maison de l'Agriculture - Bâtiment 5, Place Chaptal 34076 MONTPELLIER CEDEX - Tél. (67) 92.41.42



THRIPS :

La lutte contre ce ravageur est assez délicate quant à la date d'application. Celle-ci est déterminante, pour la réussite du traitement, car ce sont les larves, qui par leurs piqures provoquent les dégâts de russeting.

On peut recourir juste avant ou pendant la floraison à un insecticide classé comme non dangereux pour les abeilles et efficace : pyrimicarbe (Pyrimor par exemple), phosalone.

Mais surtout, intervenir, plus judicieusement, juste après floraison à l'aide de metamidophos (Tamaron, Orthotox), acéphate (Orthène) ou lindane.

Rappelons que l'emploi de ces spécialités très dangereuses pour les abeilles, rend nécessaire d'attendre la défloraison.

FRAISIER

PUCERONS :

Ils sont toujours présents sur de nombreuses cultures. Intervenez avec un des produits suivants : phosalone (60 g. m.a./hl) pyrimicarbe (37,5 g. m.a./hl) mévinphos (35 g m.a./hl).

BOTRYTIS :

Certaines cultures arrivant aux stades D.E (boutons blancs, début floraison) doivent recevoir une première application avec :

dichlofluanide 125 g m.a./hl - iprodione 100 g m.a./hl - vinchlozoline 75 g m.a./hl

2ème traitement stade F (pleine floraison)

3ème traitement stades FG (fin de floraison, formation du fruit)

4ème traitement stade H (fruit blanchissant).

N.B. : Pendant la floraison employez un insecticide non dangereux pour les abeilles.

STADES REPERES DU FRAISIER



-A - REPOS VÉGÉTATIF

feuillage peu fourni
quelques feuilles sèches



B - DEPART en VEŒTATION

 apparition de bourgeons
 turgescents
 feutles rudimentaires



•C · BOUTONS VERTS

apparents bien visibles
parmi les feuilles
rudimentaires



-D- BOUTONS BLANCS
apparents bien
détachés
pétales non dépliées



• E · DÉBUT de FLORAISON

3a5 fleurs ouvertes
par pied



-F - PLEINE FLORAISON 50% de fleurs ouvertes



-G - FIN de FLORAISON chute des pétales début de navaison



HARICOT - MELON - ASPERGE

MOUCHE DES SEMIS :

Cet insecte pond dans les sols humides récemment travaillés et riches en matière organique. Les dégâts (bourgeon terminal et cotylédons rongés) sont importants principalement lorsque le temps frais ralentit la levée. Eviter un apport de matière organique ou d'engrais attractifs, semer immédiatement après le travail du sol et activer la levée.

La lutte chimique par :

- 1°) Traitement des semences par poudrage :
- trichloronate 1 g m.a./kg
- 2°) Traitement localisé du sol :

au moment du semis :

- dichlofenthion granulé 0,25 g m.a. au m. linéaire (Trive 13 granulés)
- trichloronate granulé 0,50 g m.a. au m. linéaire (Phytosol)
- trichloronate liquide 90 g m.a./hl (Phytosol 50)
- carbofuran 400 g m.a./ha (Curater)
- 3°) Traitement en plein :
- chlorpyriphos éthyl 4 000 g m.a./ha (Dursban 5G)

TOMATE

LIRIOMYZA:

Plusieurs foyers de mouche mineuse des feuilles (Liriomyza trifolii) viennent d'être décelés sous abris dans le Gard.

Ce ravageur est difficile à combattre.

La lutte chimique classique offre en effet peu d'espoir. Les traitements répétés favorisent le développement de la mineuse. Ils doivent donc être limités au maximum et si nécessaire appliqués en fonction du stade dominant de l'insecte.

- Sur jeunes larves des feuilles : fenthion dichlorvos.
- Sur adultes : bioresmethrine etc ...

La lutte intégrée combinant l'apport de parasites naturels et lutte chimique raisonnée est à envisager.

Dans tous les cas le respect des mesures prophylactiques est à considérer.

Dans les PYRENEES ORIENTALES, l'attention est attirée sur le danger présenté par ce ravageur, sur tomates en production ou en pleine végétation dans les serres, notamment celles où l'assainissement avant culture n'a pas été effectué avec rigueur. En cas de constat de pullulation, adopter la ligne de conduite ci-dessus.

Tirage du 15 Mars 1984 - 1 200 exemplaires (c) Bulletin Technique des Avertissements Agricoles - MONTPELLIER 1984

